



# **Rýchla inštalácia a používanie**

Biznisové stolné počítače HP Compaq,  
modely dx2000

Katalógové číslo dokumentu: 359503-231

**Február 2004**

Táto príručka obsahuje základné informácie o inštalácii a údržbe počítača.

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.  
Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Microsoft, MS-DOS, Windows a Windows NT sú ochrannými známkami spoločnosti Microsoft Corporation v USA a ďalších krajinách.

Intel, Pentium, Intel Inside a Celeron sú ochrannými známkami spoločnosti Intel Corporation v USA a ďalších krajinách.

Adobe, Acrobat a Acrobat Reader sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Adobe Systems Incorporated.

Jediné záruky vzťahujúce sa na produkty a služby spoločnosti HP sú uvedené v prehláseniach o výslovnej záruke, ktoré sa dodávajú spolu s produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické alebo redakčné chyby či vynechaný text v tejto príručke.

Tento dokument obsahuje informácie, na ktoré sa vzťahujú autorské práva. Žiadna časť tohto dokumentu sa nesmie kopírovať, reprodukovat alebo prekladať do iného jazyka bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Hewlett-Packard Company.



**VÝSTRAHA:** Takto zvýraznený text obsahuje pokyny, ktorých nedodržanie môže mať za následok ujmu na zdraví alebo smrť.

---



**UPOZORNENIE:** Takto zvýraznený text obsahuje pokyny, ktorých nedodržanie môže mať za následok poškodenie zariadení alebo stratu informácií.

---

## **Rýchla inštalácia a používanie**

Biznisové stolné počítače HP Compaq, modely dx2000

Prvé vydanie (február 2004)

Katalógové číslo dokumentu: 359503-231

---

# Obsah

## 1 Rýchla inštalácia

Krok 1: Vybalenie počítača . . . . .	1–1
Krok 2: Kontrola nastavenia napätia . . . . .	1–3
Krok 3: Pripojenie externých zariadení . . . . .	1–4
Krok 4: Súčasti predného panela . . . . .	1–5
Krok 5: Pripojenie napájacích káblov . . . . .	1–6
Krok 6: Zapnutie počítača a inštalácia operačného systému . . . . .	1–7
Krok 7: Vypnutie osobného počítača . . . . .	1–8

## 2 Začíname

Zjednodušenie ovládania . . . . .	2–1
Inštalácia softvéru . . . . .	2–1
Formát systému súborov . . . . .	2–1
Inštalácia a inovácia ovládačov zariadení . . . . .	2–2
Prispôbenie zobrazovania na monitore . . . . .	2–3
Ochrana softvéru . . . . .	2–3
Obnovenie . . . . .	2–3
Ďalšie informácie . . . . .	2–4
Získanie pomoci . . . . .	2–5
Základné pokyny pre riešenie problémov . . . . .	2–5
Prehľad . . . . .	2–5
Užitočné tipy . . . . .	2–5
Riešenie všeobecných problémov . . . . .	2–7
Riešenie problémov s inštaláciou hardvéru . . . . .	2–10

## Register



---

# Rýchla inštalácia

## Krok 1: Vybalenie počítača



Toto zariadenie bolo preskúšané a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 predpisov Federálneho výboru pre telekomunikácie (FCC Rules, part 15). Ďalšie informácie nájdete v dokumentácii dodanej s produktom.



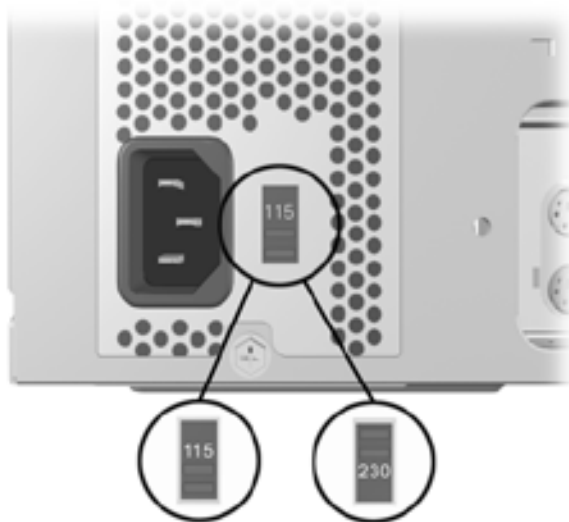
**VÝSTRAHA:** Ak chcete znížiť riziko zasiahnutia elektrickým prúdom alebo poškodenia zariadenia:

- Neodpájajte uzemňovací vodič napájacieho kábla. Uzemňovací vodič plní dôležitú funkciu z hľadiska bezpečnosti.
- Zapojte napájací kábel do uzemnenej zásuvky, ktorá je stále ľahko prístupná.
- Monitor odpájajte od zdroja napájania tak, že vytiahnete napájací kábel zo zásuvky.

Aby ste znížili riziko vážneho poranenia, preštudujte si Príručku bezpečnosti a pohodlnej obsluhy. Obsahuje pokyny a odporúčania pre používateľov pojednávajúce o správnom zostavení pracovnej stanice, jej umiestnení a dôležité informácie týkajúce sa jej správneho používania, ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci s elektrickými alebo mechanickými súčasťami. Príručku nájdete na webe na adrese <http://www.hp.com/ergo> a na pevnom disku alebo na disku CD *Documentation*, ktorý sa dodáva s produktom.

---

## Krok 2: Kontrola nastavenia napätia



**UPOZORNENIE:** Nastavené napätie by ste nemali meniť. Overte však, či je vybrané napätie kompatibilné s lokálnymi špecifikačnými údajmi napätia. Nedodržanie tohto pokynu môže mať za následok poškodenie počítača.

## Krok 3: Pripojenie externých zariadení

Pripojte monitor, myš, klávesnicu a sieťové káble.



*Konektory na zadnom paneli (usporiadanie konektorov sa môže pri jednotlivých modeloch líšiť.)*

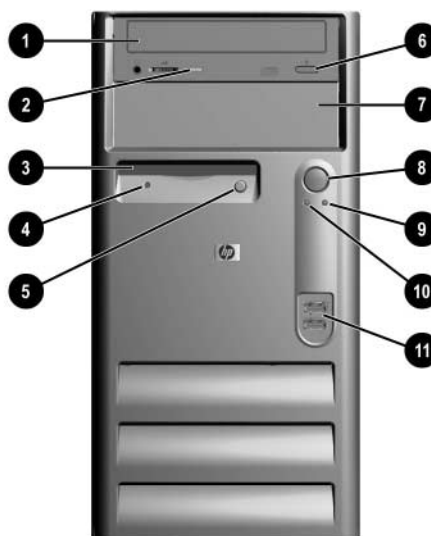
- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| ❶ Konektor pre napájací kábel                    | ❷ Konektor pre paralelný port     |
| ❸ Prepínač napätia                               | ❸ Konektor pre monitor            |
| ❹ Konektor pre myš                               | ❹ Vstupný konektor pre zvuk       |
| ❺ Konektor pre klávesnicu                        | ❺ Výstupný konektor pre slúchadlá |
| ❻ Konektory univerzálnej sériovej zbernice (USB) | ❻ Konektor pre mikrofón           |
| ❼ Sériový konektor                               | ❼ Konektor portu pre hry          |



**UPOZORNENIE:** Neprikladajte do počítača voliteľné hardvérové zariadenia, kým nie je operačný systém úspešne nainštalovaný. Mohlo by totiž dôjsť k chybám a operačný systém sa nemusí správne nainštalovať.



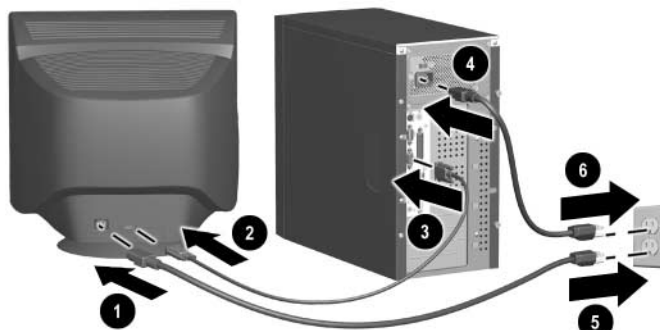
## Krok 4: Súčasti predného panela



### Súčasti predného panela

- |  |  |
|--|--|
| ❶ Optická jednotka   | ❷ Rozširujúca pozícia pre 5,25" jednotku |
| ❸ Kontrolka činnosti optickej jednotky                             | ❸ Dvojpolohové tlačidlo napájania        |
| ❹ Disketová jednotka (voliteľná)                                   | ❹ Kontrolka napájania                    |
| ❺ Kontrolka činnosti disketovej jednotky (voliteľná)               | ❺ Kontrolka činnosti systému             |
| ❻ Tlačidlo pre vysunutie diskety z disketovej jednotky (voliteľné) | ❻ Konektory USB                          |
| ❼ Tlačidlo na vysunutie podávača optickej jednotky                 |  |

## Krok 5: Pripojenie napájacích káblov



Pripojte káble monitora a kábel grafického adaptéra tak, ako je to znázornené na obrázku. Zapnite monitor a potom počítač.



**VÝSTRAHA:** Aby ste znížili riziko úrazu elektrickým prúdom alebo poškodenia zariadenia, dodržte nasledovné pokyny:

- Neodpájajte uzemňovací vodič napájacieho kábla. Uzemňovací vodič plní dôležitú funkciu z hľadiska bezpečnosti.
- Zapojte napájací kábel do uzemnenej zásuvky, ktorá je stále ľahko prístupná.
- Počítač odpájajte od zdroja napájania tak, že vytiahnete napájací kábel zo zásuvky alebo odpojíte kábel z počítača.

## Krok 6: Zapnutie počítača a inštalácia operačného systému



**UPOZORNENIE:** Nepridávajte do počítača voliteľné hardvérové zariadenia alebo zariadenia od iných výrobcov, kým úspešne nenainštalujete operačný systém. Mohlo by totiž dôjsť k chybám a operačný systém sa nemusí správne nainštalovať.

---

Stlačením tlačidla napájania zapnete počítač.

Operačný systém sa automaticky nainštaluje pri prvom zapnutí osobného počítača. Inštalácia trvá 5 až 10 minút v závislosti od inštalovanej verzie operačného systému. Pozorne si prečítajte pokyny na obrazovke a postupujte podľa nich pri dokončení inštalácie.

---



**UPOZORNENIE:** Ak sa automatická inštalácia už začala, NEVYPÍNAJTE POČÍTAČ, KÝM SA PROCES NEDOKONČÍ, pokiaľ to nie je uvedené v pokynoch, ktoré sú súčasťou procesu. Nedodržaním inštrukcie týkajúcej sa vypnutia počítača počas procesu inštalácie môže dôjsť k poškodeniu softvéru na spustenie počítača.

---

Keď sa zobrazí obrazovka Welcome to Windows (Víta vás systém Windows), proces inštalácie systému Windows je dokončený.

## Krok 7: Vypnutie osobného počítača

Ak chcete počítač správne vypnúť, najprv ukončíte operačný systém. V systéme Windows kliknite na tlačidlo **Start (Štart) > a príkaz Shut Down (Vypnúť)**.

V operačných systémoch Windows sa po stlačení tlačidla napájania počítač nevypne, iba prejde do stavu nízkej spotreby energie. To vám umožní rýchle vypnutie bez ukončenia aplikácií a rýchly návrat do rovnakého prevádzkového stavu bez straty údajov.



Ak chcete počítač manuálne VYPNÚŤ, tlačidlo napájania stlačte a držte ho stlačené po dobu 4 sekúnd.



**UPOZORNENIE:** Pri manuálnom vypnutí môže dôjsť k strate údajov.

---

## **Zjednodušenie ovládania**

Cieľom spoločnosti HP je vytváranie produktov, služieb a programov, ktoré môžu jednoducho používať a ovládať všetci zákazníci. Produkty spoločnosti HP s predinštalovaným systémom Microsoft Windows XP a produkty pripravené na používanie tohto systému podporujú zjednodušenie ovládania. Naše produkty dôkladne porovnávame s produktmi spoločnosti Assistive Technology, ktorá v tomto smere zaujíma vedúce postavenie, aby sme zabezpečili rovnocenný prístup – kedykoľvek, kdekoľvek... a komukoľvek.

## **Inštalácia softvéru**

### **Formát systému súborov**



---

V závislosti od systému sa môže počas jeho iniciálnej inštalácie zobraziť výzva na výber formátu systému súborov.

---

Pevné disky je možné nakonfigurovať v troch základných formátoch: FAT16 a FAT32 (oddiele pevného disku menšie než 8 GB) alebo NTFS (oddiele pevného disku menšie aj väčšie než 8 GB). Jednotlivé formáty sa líšia v závislosti od operačného systému a typu pevného disku. Informácie o formáte systému súborov pre váš pevný disk (nastavenie preddefinované výrobcom) získate po otvorení okna My Computer (Tento počítač), kliknutím pravým tlačidlom na ikonu lokálneho disku (C:) a výberom príkazu Properties (Vlastnosti).

### **Konverzia na systém NTFS**

Formát NTFS ponúka nasledovné funkcie:

- denníky transakcií,
- riadenie prístupu.

## Denníky transakcií

Denníky transakcií pomáhajú pri obnove systému po zlyhaní disku.

## Riadenie prístupu

Riadenie prístupu umožňuje nastaviť povolenia na riadenie prístupu k súborom a adresárom.

V závislosti od formátu systému súborov používaného pevným diskom môže byť k dispozícii obslužný program *NTFS Convert* pre konverziu oddielu pevného disku (prípadne jeho časti) na formát NTFS.



**UPOZORNENIE:** Použitím metód konverzie disku na formát NTFS popísaných v tejto časti môže dôjsť ku strate údajov. Pred konverziou disku zálohujte všetky údaje, ktoré sú na ňom uložené.

---

## Ikona NTFS Convert na pracovnej ploche

Dvakrát kliknite na ikonu *NTFS Convert* na pracovnej ploche. Pri zmene rozdelenia disku postupujte podľa pokynov na obrazovke. Táto funkcia je k dispozícii len pri vybratých modeloch.

## Inštalácia a inovácia ovládačov zariadení

V prípade inštalácie voliteľných hardvérových zariadení po dokončení inštalácie operačného systému je potrebné nainštalovať aj príslušné ovládače daných zariadení.

Po zobrazení výzvy na zadanie priečinka I386 nahraďte zobrazenú cestu hodnotou C:\I386, alebo kliknite v dialógovom okne na tlačidlo *Browse (Prehľadávať)* a vyhľadajte priečinok I386. Touto akciou nastavíte v operačnom systéme cestu k správnym ovládačom.

Najnovší podporný softvér, vrátane podporného softvéru pre operačný systém, môžete získať na adrese:

<http://www.hp.com/support>

Najnovší podporný softvér môžete tiež získať, ak si prostredníctvom objednávkového formulára Support Software Management predplatíte súpravu Support CD Kit. Formulár je k dispozícii na nasledovných webových lokalitách:

<http://www.hp.com/support>

Na týchto lokalitách nájdete aj informácie o spôsobe získania predplatného.



Ak je súčasťou počítača optická jednotka RW, na zapisovanie pomocou tejto jednotky je potrebné nainštalovať príslušnú aplikáciu. Ak chcete nainštalovať ovládače, dvakrát kliknite na pracovnej ploche na ikonu *Setup Software (Inštalovať softvér)* alebo na ikonu pre spustenie aplikácie a po zobrazení výzvy vyberte možnosť Easy CD Creator and Direct CD.

## Prispôsobenie zobrazovania na monitore

Ak chcete zmeniť nastavenie konfigurácie zobrazovania na monitore, ako je napríklad zmena rozlíšenia, nastavenie farieb a veľkosť písma, v okne Control Panel (Ovládací panel) dvakrát kliknite na ikonu *Display (Obrazovka)*, alebo pravým tlačidlom myši kliknite na pracovnú plochu a kliknite na príkaz **Properties (Vlastnosti)**. Informácie o ovládači zobrazovacieho zariadenia a o ďalších obslužných programoch, ktoré môžete použiť s grafickou kartou, nájdete v dokumentácii ku grafickej karte.



Najnovšie ovládače pre grafickú kartu nájdete na webovej lokalite spoločnosti HP na adrese <http://www.hp.com>.

## Ochrana softvéru

Ak chcete svoj softvér ochrániť pred stratou alebo poškodením, vytvorte záložnú kópiu systémového softvéru, všetkých aplikácií a súvisiacich súborov uložených na pevnom disku. Ďalšie informácie o postupe pri vytváraní záložných kópií súborov s údajmi nájdete v dokumentácii operačného systému alebo obslužného programu pre zálohovanie.

## Obnovenie

Pôvodný operačný systém a softvér nainštalovaný výrobcom je možné obnoviť prostredníctvom disku *CD Restore Plus!* a ľubovoľných ďalších diskov CD dodaných s počítačom. Pozorne si prečítajte a dodržiavajte pokyny pre obnovenie, ktoré boli dodané s počítačom.

Ak máte otázky alebo problémy súvisiace s týmto diskom CD, obráťte sa na stredisko služieb zákazníkom spoločnosti HP.

## Ďalšie informácie

Ďalšiu dokumentáciu k produktu nájdete na disku CD *Documentation*. Na disku CD nájdete nasledovné príručky:

- *Príručka pre rýchlu inštaláciu a používanie* (táto príručka vo formáte PDF)
- *Referenčná príručka k hardvéru* (formát PDF)
- *Príručka obslužného programu Computer Setup (F10)* (formát PDF)
- *Bezpečnostné informácie a predpisy* (formát PDF)
- *Príručka Svetové telefónne čísla* (formát PDF)
- *Príručka bezpečnosti a pohodlnej obsluhy* (formát pre Pomocníka systému Windows)



Ak nemáte jednotku CD-ROM, dokumentáciu k produktu si môžete prevziať z webovej lokality spoločnosti HP na adrese <http://www.hp.com/support>.

1. Vložte disk CD do jednotky CD-ROM. Spustenie sa môže mierne oneskoriť, kým softvér kontroluje miestne nastavenia systému Windows. Ak sa v počítači nenájde najnovšia verzia programu Adobe Acrobat alebo Acrobat Reader, nainštaluje sa automaticky z disku CD. Inštaláciu dokončíte podľa zobrazených pokynov.

Ponuka a príručky sa zobrazia v jazyku zvolenom počas úvodného nastavenia systému alebo v jazyku zadanom v ovládacom paneli Regional Settings (Miestne nastavenia) systému Windows. Ak sa nastavenie v ovládacom paneli Regional Settings (Miestne nastavenia) nezohoduje so žiadnym jazykom podporovaným na disku CD, ponuka a príručky sa zobrazia v angličtine.

2. Kliknite na názov príručky, ktorú si chcete prečítať.

Ak jednotka CD-ROM nezačne pracovať ani po dvoch minútach, môže to byť spôsobené tým, že v systéme nie je zapnuté automatické spustenie disku CD. Spustenie disku CD *Documentation* v prípade, že sa **nespustí** automaticky:

1. Kliknite na tlačidlo **Start (Štart) > Run (Spustiť)**.
2. Zadaťte

**X:\DocLib.exe**

(kde X je označenie jednotky CD-ROM)

3. Kliknite na tlačidlo **OK**.



## Získanie pomoci

Ďalšiu pomoc a informácie môžete získať prostredníctvom technickej podpory spoločnosti HP na adrese <http://www.hp.com> alebo v informáciách o zárukách dodaných s počítačom.

## Základné pokyny pre riešenie problémov

### Prehľad

Môžete si zakúpiť aj príručku *Quick Troubleshooting Guide (Stručná príručka pre riešenie problémov)* (číslo komponentu 120205-002, k dispozícii vo vybraných krajinách len v angličtine), ktorá obsahuje prehľadné tabuľky užitočné na odstraňovanie chýb. Táto príručka je určená pre autorizovaných poskytovateľov služieb spoločnosti HP a obsahuje kroky, ktoré niektorí používatelia nedokážu vykonať z dôvodu nedostatočných technických znalostí. Nesprávne vykonanie niektorých postupov popísaných v tejto príručke môže mať za následok poškodenie počítača a porušenie podmienok záruky. Ak nemáte istotu, že dokážete dané kroky vykonať správne, alebo ak sa obávate, že stratíte nárok na záruku k produktu, pred vykonaním odporúčanej opravnej akcie sa obráťte na miestneho autorizovaného predajcu alebo poskytovateľa služieb.

Ak ste nainštalovali iný operačný systém než bol inštalovaný výrobcom, navštívte nasledovné webové lokality, kde môže byť k dispozícii ďalšia podpora.

<http://www.hp.com/support>

### Užitočné tipy

Ak sa vyskytnú menej závažné problémy s počítačom, monitorom alebo softvérom, prezrite si pred vykonaním ďalších akcií nasledovný zoznam všeobecných pokynov:

- Skontrolujte, či sú počítač a monitor pripojené do funkčnej elektrickej zásuvky.
- Skontrolujte, či je počítač zapnutý, a či svieti zelená kontrolka napájania.

- Skontrolujte, či je monitor zapnutý, a či svieti zelená kontrolka monitora.
- Ak je obrazovka monitora matná, zvýšte jas a kontrast.
- Stlačte a podržte ľubovoľný kláves. Ak budete počuť zvukový signál, klávesnica pracuje správne.
- Skontrolujte, či sú všetky káble pevne a správne pripojené.
- Po inštalácii rozširujúcej dosky alebo iného zariadenia nepodporujúceho technológiu Plug and Play znova nastavte konfiguráciu počítača. Ďalšie pokyny nájdete v časti „Riešenie problémov s inštaláciou hardvéru“.
- Uistite sa, že sú všetky potrebné ovládače zariadení nainštalované. Ak ste napríklad pripojili tlačiareň, je nutné nainštalovať jej ovládač.
- Skôr, než zapnete počítač, vyberte všetky diskety.
- Ak ste nainštalovali iný operačný systém než systém nainštalovaný výrobcom, skontrolujte, či je podporovaný.



**UPOZORNENIE:** Ak je počítač zapojený do zdroja striedavého prúdu, na systémovú dosku sa neustále privádza napätie. Aby sa zabránilo poškodeniu systémovej dosky alebo iných súčastí, pred otvorením počítača je nutné odpojiť napájací kábel od zdroja napájania.

---

## Riešenie všeobecných problémov

Menej závažné problémy popísané v tejto časti budete pravdepodobne môcť jednoducho vyriešiť sami. Ak problém pretrváva a nedokázate ho vyriešiť, alebo ak sa obávate vykonať danú operáciu, obráťte sa na autorizovaného predajcu alebo poskytovateľa služieb spoločnosti HP.

Problém	Príčina	Riešenie
Počítač sa nezapne.	Počítač nie je pripojený k externému zdroju napájania.	Pripojte počítač k externému zdroju napájania.
	Káble spájajúce počítač s externým zdrojom napájania sú odpojené.	Uistite sa, že káble spájajúce počítač s externým zdrojom napájania sú pripojené správne, a že elektrická zásuvka je funkčná.
	Nainštalovaná karta PCI alebo ISA je chybná.	Vyberte všetky nedávno nainštalované rozširujúce dosky.
	Napájacie káble jednotiek a počítača alebo káble pre prenos údajov pravdepodobne nie sú správne pripojené.	Odpojte a znova pripojte napájacie káble jednotiek a počítača a káble pre prenos údajov.
	Teplota v počítači je príliš vysoká. Ventilátor je možno zablokovaný.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Počítač sa nachádza v príliš horúcom prostredí. Nechajte ho vychladnúť.</li> <li>2. Skontrolujte, či nie sú zablokované vetracie otvory počítača, a či pracuje ventilátor.</li> </ol> <p>Obráťte sa na autorizovaného predajcu alebo poskytovateľa služieb spoločnosti HP.</p>
	Prepínač voľby napájania umiestnený na zadnej strane počítača nie je prepnutý na správnu hodnotu napätia (115V alebo 230V) (niektoré modely).	Pomocou posuvného prepínača nastavte správnu hodnotu striedavého napätia.

Problém	Príčina	Riešenie
Počítač nereaguje a po stlačení tlačidla napájania sa nevypne.	Nefunguje softvérové ovládanie vypínača napájania.	Podržte tlačidlo napájania stlačené aspoň 4 sekundy, kým sa počítač nevypne.
Počítač zobrazuje nesprávny dátum a čas.	Pravdepodobne je potrebné vymeniť batériu hodín RTC (Real-Time Clock).	Najprv zmeňte dátum a čas v okne Control Panel (Ovládací panel) (na aktualizáciu dátumu a času hodín RTC je možné použiť aj program Computer Setup). Ak problém pretrváva, vymeňte batériu hodín RTC. Pokyny k inštalácii novej batérie nájdete v príručke <i>Referenčná príručka k hardvéru</i> . O výmenu batérie RTC tiež môžete požiadať autorizovaného predajcu alebo poskytovateľa služieb spoločnosti HP.
Počítač v pravidelných intervaloch prestáva pracovať.	Je načítaný sieťový ovládač, ale nie je vytvorené žiadne sieťové pripojenie.	Vytvorte sieťové pripojenie alebo použite program Computer Setup alebo nástroj Windows Device Manager (Správca zariadení systému Windows) a vypnite radič sieťového rozhrania.
Výkon počítača je mimoriadne nízky.	Procesor je prehriaty.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uistite sa, že prúdenie vzduchu do počítača nie je blokované.</li> <li>2. Skontrolujte, či sú ventilátory pripojené, a či pracujú správne (niektoré ventilátory pracujú len v prípade potreby).</li> <li>3. Uistite sa, že chladič procesora je nainštalovaný správne.</li> </ol>
Kurzorom sa nedá pohybovať pomocou klávesov so šípkami na numerickej klávesnici.	Pravdepodobne je zapnutá funkcia <b>Num Lock</b> .	Stlačte kláves <b>Num Lock</b> . Ak chcete používať klávesy so šípkami, kontrolka Num Lock by nemala svietiť.
Prázdna obrazovka monitora.	Monitor nie je zapnutý a kontrolka monitora nesvieti.	Zapnite monitor a skontrolujte, či svieti kontrolka monitora.

<b>Problém</b>	<b>Príčina</b>	<b>Riešenie</b>
Obrazovka monitora je prázdna. <i>(pokračovanie)</i>	Káble nie sú správne pripojené.	Skontrolujte, či sú káble monitora zapojené do správneho konektora počítača a do elektrickej zásuvky.
	Počítač je v úspornom režime.	Stlačte tlačidlo napájania na návrat z úsporného režimu.
	Je zapnutá funkcia úspory energie.	Stlačte ľubovoľný kláves alebo tlačidlo myši a v prípade potreby zadajte heslo.
	Používate monitor s pevnou synchronizáciou, ktorý nedokáže synchronizovať pri zvolenom rozlíšení.	Uistite sa, že monitor môže pracovať s rovnakou obnovovacou frekvenciou ako zvolené rozlíšenie.
	Prepínač voľby VGA/BNC nie je správne nastavený.	Nastavte prepínač na hodnotu, ktorá zodpovedá pripojeniu kábla.

## Riešenie problémov s inštaláciou hardvéru

Ak pridáte alebo odstránite hardvér, napríklad ďalšiu disketovú jednotku, bude možno potrebné znovu nakonfigurovať počítač.

Ak nainštalujete zariadenie typu Plug and Play, systémy Windows 2000 a Windows XP Professional zariadenie automaticky rozpoznajú a nakonfigurujú počítač. Ak inštalujete zariadenie, ktoré nepodporuje technológiu Plug and Play, po dokončení inštalácie nového hardvéru je nutné nastaviť konfiguráciu počítača.

V systémoch Windows 2000 a Windows XP Professional kliknite na ikonu *Add New Hardware* (*Pridať nový hardvér*) v okne Control Panel (Ovládací panel) a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Problém	Príčina	Riešenie
Systém nerozpozna nové zariadenie.	Kábel (káble) nového externého zariadenia je uvoľnený alebo sú odpojené napájacie káble.	Uistite sa, že všetky káble sú správne a pevne pripojené, a že kontakty káblov alebo konektorov nie sú ohnuté.
	Vypínač nového externého zariadenia nie je zapnutý.	Vypnite počítač, zapnite externé zariadenie a potom zapnite počítač, aby sa zariadenie začlenilo do systému počítača.
	Keď vás systém informoval o zmenách v konfigurácii, neprijali ste ich.	Reštartujte počítač a postupujte podľa pokynov pre prijatie zmien.

---

# Register

## B

Batéria

RTC (Real-Time Clock) 2–8

## D

Disk CD *Documentation Library* 2–4

*Bezpečnostné informácie a predpisy* 2–4

Používanie 2–4

*Príručka bezpečnosti a pohodlnej  
obsluhy* 2–4

*Príručka obslužného programu Computer  
Setup (F10)* 2–4

*Príručka pre rýchlu inštaláciu a  
používanie* 2–4

*Referenčná príručka k hardvéru* 2–4

Spustenie pri vypnutí automatického  
spustenia 2–4

Zobrazený jazyk 2–4

*Disk CD Restore Plus!* 2–3

*Disk CD Restore Supplemental Software* 2–3

## E

Elektrický kábel (výstraha) 1–6

Externé zariadenia

Pripojenie 1–4

## I

Inštalácia počítača 1–1

## K

Káble

Pripojenie externých zariadení 1–4

Káble, kontrola pripojenia 2–5

Klávesnica 2–6

## N

Napájací kábel (výstraha) 1–6

Napájacie káble

Pripojenie 1–6

## O

Obnovenie pôvodného systémového  
softvéru 2–3

Obsah škatule 1–1

## P

Počítač

Prestáva pracovať 2–8

Poznámky

Dokumentácia k produktu 2–4

Prázdna obrazovka 2–8

Problémy

Menej závažné 2–5

Riešenie menej závažných 2–7

## R

Rýchla inštalácia

Externé zariadenia 1–4

Napájacie káble 1–6

Napätie 1–3

Obsah škatule 1–1

Pripojenie externých zariadení 1–4

Pripojenie napájacích káblov 1–6

Súčasti predného panela 1–5

Vypnutie počítača 1–7, 1–8

**S**

Softvér, obnovenie pôvodného systému 2–3

**U**

Upozornenia

Pridanie externých zariadení 1–4

**V**

Výstrahy

Napájacie káble 1–6

**Z**

Zálohovanie súborov s údajmi 2–3

Zariadenie typu Plug and Play 2–10

Zobrazenie dátumu a času 2–8